

- 19) 宮下博考, 米澤大輔, 本田朋之, 奥井隆文, (梶田) 奥井桂子, 前川知樹, 高橋直紀, 伊藤晴江, 中島貴子, 多部田康一, 山崎和久. 歯周炎患者における *Porphyromonas gingivalis* に対する抗体価と高感度 CRP の関連性. JADR Wuhan, China 2009/9
- 20) 中島貴子. 垂直性骨欠損への対応. 第 52 回日本歯周病学会秋季学術大会, 宮崎, 2009/10/11
- 21) 韓 臨麟, 石崎裕子, 福島正義, 興地隆史. 練和方式の違いが Self-adhesive Resin Cement の諸物性に与える影響. 第 53 回日本歯科理工学会学術講演会, 東京, 2009.4.11-12. 歯科材料・器械 28 (2), 132 ページ, 2009
- 22) 石崎裕子, 韓臨麟, 興地隆史, 福島正義: 長期水中浸漬がフロアブルレジンの曲げ強さに与える影響. 日本歯科保存学会 2009 年度春季学会 (第 130 回), 札幌, 2009-6-11 ~ 12
- 23) 石崎裕子, 韓臨麟, 興地隆史, 福島正義: 練和システムの違いが合着用セメントの物性に与える影響. 日本歯科保存学会 2009 年度秋季学会 (第 131 回), 仙台, 2009-10-29 ~ 30

#### 【研究会発表】

石崎裕子, 中島貴子, 小林哲夫, 藤井規孝, 魚島勝美. 歯科医師臨床研修における医療事故防止活動－危険予知トレーニングの試み－総合歯科医療に関する学術研究セミナー 2009, 松戸, 2009-7-19 ~ 20

#### 【その他】

- 1) 座長 (藤井規孝)  
平成 21 年 7 月 19 日, 総合歯科医療に関する学術研究セミナー 2009  
平成 22 年 1 月 30 日, 日本補綴歯科学会関越支部学術大会
- 2) 小林哲夫, 藤井規孝, 中島貴子, 石崎裕子: 平成 21 年度歯科医師臨床研修症例報告集第 10 号, 新潟大学歯学総合病院, 新潟県新潟市, 2010.3.26.

### インプラント治療部

#### 【論文】

- 1) KaKu M and Uoshima K.: Implant System Selection and Treatment Planning. WCOI Year Book 2009 (CD version), 57-63, 2010.
- 2) Juan Marcelo Rosales Rocabado, Roxana Stegaroiu, Farhana Sharmin, Kitamura E, Al-amin Bhuiyan, Kurokawa K, Uoshima K.: Comparison of two methods for testing restored tooth failure resistance. Revista Romana de Stomatologie (Ro J Stomatol) 55(3): 218-224, 2009.
- 3) Yoshida K, Uoshima K, Oda K, Maeda T.: Influence of heat stress to matrix on bone formation. CIOR, 20:782-790, 2009.
- 4) Fujita H, Kobayashi T, Tai H, Nagata M, Hoshina H, Nishizawa R, Takagi R, Yoshie H.: Assessment of 14 functional gene polymorphisms in Japanese patients with oral lichen planus: a pilot case-control study. Int J Oral Maxillofac Surg 38: 978-983, 2009.
- 5) Kodama Y, Seo K, Tanaka R, Arashiyama T, Ajima H, Takagi R.: Placement of mandibular nerve block using computed tomography to locate the foramen ovale in a patient with severe dislocation after segmental mandiblectomy. Br J Oral Maxillofac Surg 47: 407-408, 2009.
- 6) Haga M, Fujii N, Nozawa-Inoue K, Nomura S, Oda K, Uoshima K, Maeda T.: Detailed Process of Bone Remodeling after Achievement of Osseointegration in a Rat Implantation Model. Anatomical Record 292:38-47, 2009.
- 7) Nakasone N, Kubota T, Hoshino C, Nohno K, Itagaki M, Shimizu T, Yoshie H.: Differential gene and protein expression of tissue inhibitors of metalloproteinases (TIMP)-3 and TIMP-4 in gingival tissues from drug induced gingival overgrowth. Arch Oral Biol 54: 634-641, 2009.
- 8) 藤井規孝: アンテリアガイダンスと咬合支持の回復を図った 1 症例. 日本補綴歯科学会誌 1(3):319-322, 2009.
- 9) 荒井良明: 半側咀嚼筋スパズムに咬合挙上した可撤性義歯による補綴学的療法の奏功した 1 症例. 日本補綴会誌 1: 195-198, 2009.
- 10) 敦井智賀子, 荒井良明, 谷口裕重, 矢作理花, 堀一浩, 井上 誠: 下顎運動時頭頸部協調運動の筋電図学的評価. 顎機能誌 16: 112-123, 2010.
- 11) 久保田健彦: 歯周炎組織破壊における生体酵素動態と歯周炎感受性診断. 日本歯科保存学会雑誌 53 (1) : 6-8, 2010.
- 12) 小田陽平, 小林正治, 永井正紀, 泉 直也, 芳澤享子, 朝日藤寿一, 齋藤 功, 齊藤 力: 口蓋裂がある患者に対する上下顎移動術後の顎骨安定性について. 口蓋裂会誌 34 (3) : 253-260, 2009.
- 13) 小田陽平, 芳澤享子, 小林正治, 泉 直也, 齊藤 力: 両側性口唇口蓋裂を伴った先天性絞扼輪症候群の 1

例. 日口蓋裂会誌 34 (3) : 313-319, 2009.

- 14) 泉 直也, 小林正治, 高田佳之, 小田陽平, 新美奏恵, 齊藤 力: 顎裂骨移植後に発生した頬皮嚢胞の1例. 日本口腔外科学会雑誌 第55巻第11号 567-570, 2009.
- 15) 金丸祥平, 新美奏恵, 小田陽平, 小林正治, 西山秀昌, 新垣 晋, 齊藤 力: 顎下部に発生した乳幼児線維腫症の1例. 口腔腫瘍 21巻4号: 273-278, 2009.
- 16) 加藤祐介, 小林正治, 長谷部大地, 加納浩之, 齊藤力: 顔面非対称の主観的評価と注視点解析による検討-アイトラッキング法による分析-. 日本顎変形症学会雑誌 第19巻第4号: 184-192, 2009.
- 17) 小田陽平, 小林正治, 芳澤享子, 朝日藤寿一, 齊藤功, 齊藤 力: Low-profile チタン製骨接合材の下顎枝矢状分割法における有用性. 甲北信越矯歯会誌 17 (1) : 46-51, 2009.
- 18) 昆はるか, 佐藤直子, 野村修一, 櫻井直樹, 金城篤史, 他: 高齢義歯装着者の義歯への満足度に影響する要因について. 日補綴会誌 1 : 361-369, 2009.

#### 【著書】

- 1) 魚島勝美: 歯科医学教育白書 2008年度版. 分担, 2009.
- 2) 齊藤 力, 小林正治: 脇田 稔, 山下靖雄 監修: 口腔解剖学. 第18章 骨折と筋. 150-154, 医歯薬出版, 2009.

#### 【商業誌】

- 1) 小林正治: 吸収性ミニプレート (ネオフィックス) BOX型を用いたLe Fort I型骨切り術. 小林メディカル Clinical Report, 2009.

#### 【研究費獲得】

- 1) 魚島勝美: 科学研究費補助金 基盤研究 (B) (継続) 「咬合力による骨組織改造の高精度予測」2000千円.
- 2) 藤井規孝: 歯科インプラントの生体防御反応と神経線維との関連性を探る. 平成21年度新潟大学プロジェクト推進経費, 372千円.
- 3) 嵐山貴徳: 培養骨膜細胞による骨組織再生課程の細胞・組織分化および骨代謝現象の動的解明. 平成21年度新潟大学プロジェクト推進経費, 奨励研究, 340千円.
- 4) 久保田健彦: 薬剤性歯肉線維化局所におけるコラゲナーゼインヒビターの役割 平成21年度日本学術振興会科学研究費補助金, 基盤研究 (C), 1,560千円.
- 5) 久保田健彦: 歯周炎病変部における APP タンパク

の役割 平成21年度新潟大学プロジェクト推進経費, 奨励研究, 450千円.

- 6) 久保田健彦: 治験 KCB-1D 経費, 科研製薬, 400千円.
- 7) 久保田健彦: A case report of multiple-drug-induced gingival overgrowth with TIMP-3 over-expression Oral Med and Pathol 12: 127-134, 2008 平成21年度新潟大学若手教員論文投稿等支援プログラム 計93千円.
- 8) 櫻井直樹, 小林 博, 野村修一, 井上 誠, 斎藤美紀子: 咀嚼・嚥下障害に対する診断支援システム構築. 平成20-23年度日本学術振興会研究費補助金基盤研究 (C), 課題番号 19592231, 2009. (継続)
- 9) 櫻井直樹: ピエゾフィルムを応用した簡便な嚥下機能評価装置の開発. 地域イノベーション創出総合支援事業, 平成21年度「シーズ発掘試験」A (発掘型), 課題番号 05-043 (新規)

#### 【その他の発行物】

- 1) 平山実里, 藤井規孝: 骨縁下齶蝕に対して外科的挺出 (再植) を適用した症例の臨床的検討. 新歯界 688:1-3, 2009.

#### 【講演・シンポジウム】

- 1) 魚島勝美: 15th Scientific Meeting and Refresher Course in Dentistry (KPPIKG) 2009 招待講演 「Implant system selection and treatment planning」2009.10.14
- 2) 魚島勝美: 歯学教育での ICT を活用した学習評価 「統合型模型実習とその学習評価」. 東京歯科大学 特色 GP フォーラム, 東京, 2009年3月28日.
- 3) 魚島勝美: 「統合型模型実習とその学習評価」. 東京歯科大学 FD 歯科医学教育セミナー, 千葉, 2009年5月29日.
- 4) 魚島勝美: 「統合型模型実習の実践」. 明海大学歯学部 FD 講演会, 埼玉, 2009年10月26日.
- 5) 小林正治: 顎変形症の診断統一「新潟大学における顎変形症の診断と治療方針の立案」. 第63回日本口腔科学会学術集会, 浜松, 2009年4月16日.
- 6) 小林正治: 日本顎変形症学会のこれからの考える 「顎変形症診療ガイドラインについて」. 第19回日本顎変形症学会総会, 仙台, 2009年6月5日.
- 7) 小林正治: 顎変形症治療ゴールのコンセンサスを求めて 「外科的矯正治療のゴール設定にあたって配慮していること」. 第19回日本顎変形症学会総会, 仙台, 2009年6月5日.

#### 【学会発表】

- 1) Yoshida K, Sassa T, Uoshima K, and Mochida Y:

- Localization of EVC2 protein in cultured ameloblasts. AADR, Washington, DC, USA, 2010.3.3-9.
- 2) Nagasawa M, Uoshima K, Yoshida K, Kawasaki M.: Investigation on degenerative changes of the bone surrounding dental implant upon excessive occlusal load -a novel animal model to clarify the mechanism of osseointegration destruction-. 5th Scientific Meeting of Asian Academy of Osseointegration. Bali, Indonesia, 2009.11.20-19.
  - 3) Takano R, Nagasawa M, Mikami S, Stegaroiu R, Uoshima K.: Towards the establishment of a 3-D finite element model to investigate stress distribution around an implant under excessive load in a rat model. 5th Scientific Meeting of Asian Academy of Osseointegration. Bali, Indonesia, 2009.11.20-22.
  - 4) Kawasaki M, Uoshima K, Yoshida K, Nagasawa M, Marcelo R, Al-amin B.: Comparison between implant prosthesis and removable partial denture using masticatory efficiency test and QOL survey. 5th Scientific Meeting of Asian Academy of Osseointegration., Nov. 20-22nd, 2009 in Bali, Indonesia
  - 5) Kaku M, Komatsu Y, Mishina Y, Uoshima K.: Identification of Neural Crest Stem Cells in Adult Periodontal Ligament. 5th Scientific Meeting of Asian Academy of Osseointegration. Bali, Indonesia, 2009.11.20-22.
  - 6) Akiba Y, Kaku M, Kawasaki M, Uoshima K.: Effect of Histone deacetylase Inhibitors on mesenchymal stem cells in osteogenic differentiation. 5th Scientific Meeting of Asian Academy of Osseointegration. Bali, Indonesia, 2009.11.20-22.
  - 7) Nagasawa M, Kawasaki M, Yoshida K, Tanaka R, Hayashi T and Uoshima K.: An analysis of Pustulosis Palmaris et Plantaris (PPP) patients who visited Niigata University Medical and Dental Hospital in last 3 years. 6th biennial meeting of Asian Academy of Prosthodontics. Seoul, Korea, 2009.4.24-26.
  - 8) Abe D, Kubota T, Shimizu T, Morozumi T, Nakasone N, Yoshie H.: Comprehensive gene expression analysis of gingival tissues affected by localized chronic periodontitis. EUROPERIO6 (Poster presentations). Stockholm, Sweden, 2009.6.4-6.
  - 9) Shimizu T, Kubota T, Abe D, Morozumi T, Nakasone N, Yoshie H.: Transcriptomes in sites with drug-induced gingival-overgrowth Microarray and qRT-PCR analyses. EUROPERIO6 (Poster presentations). Stockholm, Sweden, 2009.6.4-6.
  - 10) Morozumi T, Kubota T, Abe D, Shimizu T, Yoshie H: Microbiological effect of essential oil-containing antibiotic in patients with generalized chronic periodontitis. The 95th Annual Meeting of American Academy of Periodontology. (Poster presentations). Boston, U.S.A., 2009.9.12-15.
  - 11) Kobayashi T, Mir Nowazesh Ali, Tanaka M, Rezwana Binte Anwar, Oshima H, Saito C, Ejiri S.: Effects of Intermittent Parathyroid Hormone Treatment on New Bone Formation during Distraction Osteogenesis in Rat Mandible. 5th International Symposium on Orthognathic Surgery and Distraction Osteogenesis, Stuttgart, 2009.10.14-17.
  - 12) 川崎真依子, 魚島勝美, 吉田恵子, 長澤麻沙子: 咀嚼能率検査と QOL アンケートによる固定性インプラント義歯と可撤性部分床義歯の比較. 第 39 回日本口腔インプラント学会学術大会, 大阪, 2009 年 9 月 25-27 日.
  - 13) 長澤麻沙子, 魚島勝美, 吉田恵子, 川崎真依子: 動物実験モデルを用いたオッセオインテグレーション崩壊機序の検索. 第 39 回日本口腔インプラント学会学術大会, 大阪, 2009 年 9 月 25-27 日.
  - 14) 小野和宏, 八木 稔, 大内章嗣, 魚島勝美, 林 孝文, 齋藤 功, 興地隆史, 前田健康, 藤井規孝: 新潟大学歯学部歯学科のカリキュラム評価. 第 28 回日本歯科医学教育学会学術大会, 広島, 2009 年 11 月 6-7 日.
  - 15) 藤井規孝, 小林哲夫, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美, 齋藤 力, 前田健康: 新潟大学医歯学総合病院歯科医師臨床研修における単独型プログラムの実際. 第 28 回日本歯科医学教育学会学術大会, 広島, 2009 年 11 月 6-7 日.
  - 16) 長澤麻沙子, 加来 賢, 秋葉陽介, 吉田恵子, 川崎真依子, Rosales Marcelo, Al-amin Buiyan, 魚島勝美, 前田健康: インプラント咬合動物実験モデルにおける骨の組織学的観察. 第 51 回歯科基礎医学会学術大会・総会, 新潟, 2009 年 9 月 9-11 日.
  - 17) 川崎真依子, 魚島勝美, 吉田恵子, 長澤麻沙子, マルセロ・ロサレス, アルアミン・ビヤン: 咀嚼能率検査と QOL アンケートによる固定性インプラント義歯の評価. 第 118 回日本歯科補綴学会学術大会, 京都, 2009 年 6 月 5-8 日.
  - 18) 加来 賢, 小松義広, 三品裕司, 魚島勝美, Ko

- Ching-Chang：成体歯根膜における神経堤由来幹細胞の検索. 第118回日本歯科補綴学会学術大会, 京都, 2009年6月5-8日.
- 19) 長澤麻沙子, 魚島勝美, 吉田恵子, 川崎真依子, Rosales Marcelo, Al-amin Buiyan：ラットを用いた口腔インプラントの咬合モデル確立. 第118回日本歯科補綴学会学術大会, 京都, 2009年6月5-8日.
  - 20) 平山実里, 藤井規孝, 小林哲夫, 中島貴子, 石崎裕子, 魚島勝美：骨縁下齶蝕に対して外科的挺出（再植）を適用した症例の臨床的検討. 平成21年度新潟歯学会学術大会, 新潟, 2009年4月18日.
  - 21) 池田順行, 藤田 一, 永田昌毅, 齋藤正直, 安楽純子, 星名秀行, 高木律男：頸部後発リンパ節転移を生じた口腔領域扁平上皮癌 T1・T2 症例の臨床病理学的検討. 第27回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会, 宇都宮, 2009年1月29-30日. 第27回口腔腫瘍学会総会・学術大会抄録集, 118頁, 2009年.
  - 22) 池田順行, 星名秀行, 小野和宏, 飯田明彦, 高木律男, インプラントに関連した上顎洞合併症の臨床的検討. 第42回新潟歯学会総会, 新潟市, 2009年4月18日. 抄録集10頁, 2009年.
  - 23) ノーマン アルハブ, 永田昌毅, 星名秀行, 藤田 一, 池田順行, 大西 真, 大山登喜男, 新垣 晋, 高田佳之, 小野由起子, 高木律男：舌扁平上皮癌における Tetraspanin 遺伝子発現レベルのバイオマーカーとしての有用性. 第63回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会, 浜松, 2009年4月16-17日, 第63回 NPO 法人日本口腔科学会学術集会プログラム・抄録集 333頁, 2009年.
  - 24) 永田昌毅, 星名秀行, 川瀬知之, 荒澤 恵, 山田一穂, 嵐山貴徳, 中田 光, 高木律男：歯科インプラントを目的とした培養自家骨膜併用による歯槽骨再生. 日本形成外科学会関東支部 第80回新潟地方会, 新潟, 2009年7月13日.
  - 25) 山田一穂, 星名秀行, 山田裕士, 荒井良明, 魚島勝美：サージカルガイドによる即時荷重時の新しい上部構造システム. 第39回日本口腔インプラント学会学術大会, 大阪, 2009年9月25-27日.
  - 26) 山田一穂：歯槽骨萎縮を伴う上顎中切歯欠損症例に対しインプラント治療を行なった1症例. 第39回日本口腔インプラント学会学術大会, 大阪, 2009年9月25-27日.
  - 27) 山田一穂, 荒井良明, 星名秀行, 嵐山貴徳, 荒澤 恵, 山田裕士, 三上 諭, 魚島勝美：コンピュータガイドシステムを用いたインプラント埋入の臨床的検討. 平成21年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2009年7月18日.
  - 28) 安島久雄, 荒井良明, 高木律男, 池田順行, 嵐山貴徳, 庭野将広, 西山秀昌, 高田佳之, 桜井直樹, 川崎真依子, 福井忠雄：新潟大学医歯学総合病院顎関節治療部における高齢者顎関節症患者に関する臨床統計的検討. 第22回日本学関節学会総会, 東京, 2009年7月25-26日. 第22回日本学関節学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 93頁, 2009年.
  - 29) 嵐山貴徳, 高木律男, 星名秀行, 安島久雄, 池田順行, 庭野将広, 高山裕司, 田中 礼, 林 孝文：下顎頭縦骨折の臨床的検討 - 下顎頸部骨折との比較 -. 第22回日本顎関節学会総会・学術大会, 第14回日本口腔顎顔面痛学会総会・学術大会, 東京, 2009年7月25-26日. 第22回日本学関節学会学術大会特別号, 123頁, 2009年.
  - 30) 星名秀行, 池田順行, 高木律男, 嵐山貴徳, 山田一穂, 荒澤 恵, 魚島勝美：インプラントに関連した上顎洞合併症の臨床的検討. 第39回(社)日本口腔インプラント学会, 大阪, 2009年9月26-27日.
  - 31) 安島久雄, 飯田明彦, 小山貴寛, 星名秀行, 高木律男：下顎歯槽骨延長術における延長方向可変型骨延長装置の使用経験 (MODUS ARS V2 type®). 第54回(社)日本口腔外科学会総会・学術大会, 札幌, 2009年10月9-11日. 日口外誌 55 (総会特別号), 153頁, 2009年.
  - 32) 嵐山貴徳, 福田純一, 星名秀行, 宮城尚史, 齋藤 功, 高木律男：末端肥大症に伴う下顎前突症に対して顎矯正手術を施行した1例. 第54回日本口腔外科学会総会・学術大会, 札幌市, 2009年10月9日-11日. 日口外誌 55 (総会特別号), 230頁, 2009年.
  - 33) 鶴巻 浩, 星名秀行, 永田昌毅：顎骨切除後の低歯槽堤症に対し傾斜埋入を併用した即時負荷インプラント治療の1例. 第54回(社)日本口腔外科学会総会, 札幌, 2009年10月9-11日. 日口外誌 55 (総会特別号), 77頁, 2009年.
  - 34) 安島久雄, 小野和宏, 島田靖子, 小田陽平, 田中 礼, 松山順子, 藤井規孝, 井上 誠, 山村健介, 齋藤 功, 魚島勝美, 興地隆史, 高木律男, 前田健康：新潟大学歯学部における教員研修 (FD) の概要と今後の方向性. 第28回日本歯科医学教育学会 総会および学術大会, 広島, 2009年11月6-7日. 第28回日本歯科医学教育学会総会および学術大会プログラム・抄録集, 92頁, 2009年.
  - 35) 安島久雄, 飯田明彦, 小山貴寛, 星名秀行, 高木律男：下顎歯槽骨延長術における延長方向可変型骨延長装置の使用経験 (MODUS ARS V2 type®). 日本形成外科学会関東支部第81回新潟地方会, 新潟, 2009年11月9日.
  - 36) 池田順行, 藤田 一, 永田昌毅, 星名秀行, 高木律男：下顎骨区域切除後32年が経過し移植腸骨に再

- 発をみたエナメル上皮腫の1例. 第28回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会, 東京, 2010年1月28-29日. 第28回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 122頁.
- 37) 齋藤太郎, 池野順行, 安島久雄, 嵐山貴徳, 庭野将広, 高木律男: 顎関節に対する外科症例. 日本形成外科学会関東支部第82回新潟地方会, 新潟, 2010年2月8日.
- 38) 石崎裕子, 中島貴子, 小林哲夫, 藤井規孝, 魚島勝美: 歯科医師臨床研修における医療事故防止活動-危険予知トレーニングの試み-. 総合歯科医療に関する学術研究セミナー2009, 2009年7月19日.
- 39) 韓臨麟, 興地隆史, 吉羽永子, 小林哲夫, 藤井規孝, 小野和宏, 前田健康: 早期臨床実習への窩洞形成修復実習の導入. 第28回日本歯科医学教育学会学術大会, 広島, 2009年11月6-7日.
- 40) 荒井良明, 奥村暢旦, 熊谷知弘: インプラント診断用テンプレートのための光重合型レジン歯の開発と臨床応用. 第118回日本歯科補綴学会, 京都, 2009年6月6-7日. 第118回日本歯科補綴学会総会・学術大会プログラム・抄録集, 185頁, 2009年.
- 41) 敦井智賀子, 荒井良明, 井上 誠, 谷口裕重, 山田好秋: 下顎運動時における頭頸部協調運動. 平成21年度 新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2009年7月18日. 新潟歯学会誌 39: 201頁, 2009.
- 42) 阿部大輔, 久保田健彦, 清水太郎, 両角俊哉, 中曾根直弘, 吉江弘正: 限局型慢性歯周炎罹患部位歯肉における網羅的遺伝子発現解析. 第52回春季日本歯周病学会学術大会, 岡山, 2009年5月15-16日. 日本歯周病学会会誌 第51巻春季特別号, 108頁.
- 43) 清水太郎, 久保田健彦, 阿部大輔, 両角俊哉, 中曾根直弘, 吉江弘正: 薬剤性歯肉増殖症の感受性と特異的遺伝子発現の網羅的解析. 第52回春季日本歯周病学会学術大会, 岡山, 2009年5月15-16日. 日本歯周病学会会誌 第51巻春季特別号, 108頁.
- 44) 両角俊哉, 阿部大輔, 清水太郎, 久保田健彦, 吉江弘正: SRP後の菌血症における, エッセンシャルオイル含有殺菌洗口液を用いたイリゲーションおよびアジスロマイシン投与による予防効果の検討. 第52回春季日本歯周病学会学術大会, 岡山, 2009年5月15-16日. 日本歯周病学会会誌 第51巻春季特別号, 116頁.
- 45) 阿部大輔, 久保田健彦, 清水太郎, 両角俊哉, 中曾根直弘, 吉江弘正: 限局型慢性歯周炎罹患部位歯肉における網羅的遺伝子発現解析. 平成21年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2009年7月18日. プログラム抄録集, 15頁.
- 46) 清水太郎, 久保田健彦, 中曾根直弘, 阿部大輔, 両角俊哉, 吉江弘正: 薬剤性歯肉増殖症の特異的遺伝子発現の網羅的解析と関連遺伝子発現レベルの検索. 平成21年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2009年7月18日. プログラム抄録集, 15頁.
- 47) 久保田健彦, 阿部大輔, 清水太郎, 両角俊哉, 中曾根直弘, 吉江弘正: 歯周炎罹患歯肉組織局所における特異的遺伝子発現の解析. 日本歯科保存学会2009年度秋季学術大会(第131回), 仙台, 2009年10月29日. プログラムおよび講演抄録集, 52頁.
- 48) 新美奏恵, 芳澤享子, 菅井登志子, 小林正治, 齊藤力, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史: 歯根完成歯自家移植の歯根吸収に関する臨床的検討. 第63回日本口腔科学会学術集会, 浜松, 2009年4月16-17日.
- 49) 菅井登志子, 芳澤享子, 小林正治, 齊藤力, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史: 歯根完成歯自家移植の予後因子に関する検討(第2報). 第63回日本口腔科学会学術集会, 2009年4月16-17日.
- 50) 加藤寛子, 小田陽平, 芳澤享子, 小林正治, 鈴木一郎, 新垣 晋, 齊藤力: 新潟大学医歯学総合病院口腔再建外科診療室における2008年の外来受診患者・入院患者に関する検討. 平成21年度新潟歯学会総会, 新潟, 2009年4月18日.
- 51) Mir Nowazesh Ali, Kobayashi T, Tanaka M, Rezwana Binte Anwar, Saito C, Sadakazu Ejiri.: Intermittent administration parathyroid hormone increases new bone formation during rat mandibular distraction osteogenesis. 第29回日本骨形態計測学会, 大阪, 2009年5月28-30日.
- 53) 小林正治, 小田陽平, 泉 直也, 芳澤享子, 朝日藤寿一, 齋藤 功, 齊藤力: 唇顎口蓋裂患者に対する上下顎移動術後の顎骨安定性について. 第33回日本口蓋裂学会総会, 東京, 2009年5月28-29日.
- 54) 加藤寛子, 小林正治, 長谷部大地, 加藤健介, 泉直也, 芳澤享子, 篠倉 均, 齊藤力: 骨格性下顎前突と咬筋肥大を呈した下垂体性小人症の一例. 第19回日本顎変形症学会, 仙台, 2009年6月4-5日.
- 55) 加藤祐介, 小林正治, 長谷部大地, 加納浩之, 齊藤力: 顔面非対称の認知メカニズムに関する研究-アイトラッキング法による分析-. 第19回日本顎変形症学会仙台, 2009年6月4-5日.
- 56) 永井正紀, 小林正治, 長谷部大地, 加納浩之, 五島秀樹, 齋藤功, 齊藤力: 下顎前突症患者に対する上下顎移動術後の顎骨安定性について-骨接合にチタンミニプレートを使用した群とPLLA吸収性プレートを併用した群の比較-. 第19回日本顎変形症学会, 仙台, 2009年6月4-5日.
- 57) 高田佳之, 小林正治, 小野由起子, 泉 直也, 西山

- 秀昌, 齊藤 力: Peptostreptococcus micros が起炎菌と思われる急性化膿性顎関節炎の1例. 第22回日本顎関節学会総会・学術大会, 東京, 2009年7月25, 26日.
- 58) 長谷部大地, 小林正治, 加藤健介, 荒井良明, 齊藤力: 重度上顎顎堤萎縮に対して顎堤形成術後にインプラント治療を施行した1例. 第80回日本形成外科学会新潟地方会, 新潟, 2009年7月13日.
- 59) 加藤祐介, 加納浩之, 佐藤直幸, 小林正治: ゆきぐに大和病院歯科口腔外科における最近4年間の入院患者の臨床的検討. 平成21年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2009年7月18日.
- 60) 加藤健介, 新垣 晋, 小林正治, 高田佳之, 齊藤 力: 診断に苦慮したサルコイドーシスの1例. 第54回(社)日本口腔外科学会学術大会, 札幌, 2009年10月9-11日.
- 61) 小野由起子, 小林正治, 芳澤享子, 齊藤 力, 斎藤美紀子, 林 孝文, 丸山 智, 朔 敬: 小児にみられた focal osteoporotic bone marrow defect の1例. 第54回(社)日本口腔外科学会学術大会, 札幌, 2009年10月9-11日.
- 62) 新美奏恵, 芳澤享子, 菅井登志子, 小林正治, 齊藤力, 高木律男, 小野和宏, 興地隆史: 歯根完成歯移植後に出現した歯根頸部吸収に関する臨床的検討. 第54回(社)日本口腔外科学会学術大会, 札幌, 2009年10月9-11日.
- 63) 長谷部大地, 小林正治, 長谷川真弓, 岩本忠士, 加藤健介, 泉 直也, 高田佳之, 齊藤 力: 下顎骨後方移動術が気道形態と睡眠時の呼吸状態に及ぼす影響について. 第6回アジア睡眠学会・日本睡眠学会第34回定期学術集会・第16回日本時間生物学会学術大会合同大会, 大阪, 2009年10月24-27日.
- 64) 高田佳之, 小林正治, 泉 直也, 船山昭典, 長谷部大地, 高辻紘之, 齊藤 力: 睡眠時無呼吸症候群患者に対する口腔内装置の長期使用はどのような影響を及ぼすか -セファロメトリーによる検討-. 第6回アジア睡眠学会・日本睡眠学会第34回定期学術集会・第16回日本時間生物学会学術大会合同大会, 大阪, 2009年10月24-27日.
- 65) 小林正治, 小田陽平, 泉 直也, 長谷部大地, 小島拓, 齊藤 力: Multi-piece Le Fort I型骨切り術の適応について. 日本形成外科学会関東支部第81回新潟地方会, 新潟, 2009年11月9日.
- 66) 小林正治, 荒井良明, 高田佳之, 泉 直也, 芳澤享子, 魚島勝美, 齊藤 力: 顎顔面変位骨折の咬合再建に顎矯正手術とインプラント治療を併用した一例. 第13回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 佐賀, 2009年12月12-13日.
- 67) 昆はるか, 野村修一, 櫻井直樹, 小林 博, 佐藤直子, 甲斐朝子, 金子厚敦郎: 復位性関節円板転位症例における下顎開閉口運動時 頭部運動開始点の経試行的変化について. 日本顎口腔機能学会第42回学術大会, 新潟, 2009年4月12日, プログラム・抄録集27-28頁, 2009.
- 68) 昆はるか, 野村修一, 櫻井直樹, 小林 博, 甲斐朝子, 山田一穂, 金城篤史, 金子敦郎: 下顎開閉口運動時に観察された復位性関節円板転位症例における頭部運動の時系列分析. 日本補綴歯科学会第118回学術大会, 京都, 2009年6月6日, プログラム・抄録集85頁, 2009.
- 69) 佐藤直子, 野村修一, 昆はるか, 櫻井直樹, 山田一穂, 葭原明弘, 宮崎秀夫, 河野正司: 10年間の縦断調査からみた地域高齢者の咬合力. 第20回日本老年歯科医学会総会・学術大会, 横浜, 2009年6月19日, プログラム・抄録集113頁, 2009.
- 70) 櫻井直樹, 昆はるか, 林 孝文, 西山秀昌, 小山純市, 田中 礼: 自立している高齢者の顎関節症症状の発現について. 第22回日本顎関節学会総会・学術大会, 東京, 2009年7月25日, 日顎誌. 21:92頁, 2009.
- 71) 櫻井直樹, 野村修一, 昆はるか, 佐藤直子, 小林 博, 田中みか子, 金城篤史, 甲斐朝子, 宮崎秀夫, 葭原明弘: 地域在住の高齢者における顎関節症症状の発現について. 平成21年度日本補綴歯科学会関越支部総会・合同学術大会, 高崎, 2010年1月30日, プログラム・抄録集13頁, 2010.

#### 【研究会発表】

- 1) 秋葉陽介, 加来 賢, 魚島勝美: 間葉系幹細胞の骨形成系細胞誘導におけるヒストン脱アセチル化阻害剤の影響について. 第2回再生補綴医学研究会, 名古屋, 2009年11月27日.
- 2) 加来 賢, 小松義広, 三品裕司, Ko Ching-Chang, 魚島勝美: 成体歯根膜における神経堤由来細胞の分布と幹細胞マーカーの発現. 第2回再生補綴医学研究会, 名古屋, 2009年11月27日.
- 3) 池田順行, 藤田 一, 永田昌毅, 斎藤正直, 安楽純子, 星名秀行, 高木律男: 頸部後発転移を生じた口腔扁平上皮癌 T1, T2 症例の臨床病理学的検討. 第69回新潟癌治療研究会, 新潟市, 2009年7月25日.

#### 【その他の発表】

- 1) 魚島勝美, 星名秀行, 藤井規孝, 富塚 健, 荒井良明, 久保田健彦, 小林正治, 櫻井直樹, 田口裕哉, 山田一穂, 嵐山貴徳, 荒澤 恵, 木村修平: インプラント治療の基礎-安全で確実な医療を提供するた

めに。平成 21 年度新潟大学歯学部同窓会企画講習会，新潟，2009 年 5 月 24 日。

- 2) 荒井良明：Nobel Biocare Implant System のアドバンテージを探る～Nobel Biocare と Straumann それぞれの特徴を活かそう！～。新潟 SJCD2 月例会，新潟，2010 年 2 月 20 日。
- 3) 荒井良明：ME 機器関連知識について。GC デンタルカレッジ，東京，2009 年 6 月 30 日。
- 4) 荒井良明：インプラント治療の押さどころ ～安全で確実な患者のための医療提供を目指して～。加茂市見附市歯科医学会，加茂市，2009 年 10 月 22 日。

#### 【受賞】

- 1) 長澤麻沙子，魚島勝美，吉田恵子，川崎真依子：動物実験モデルを用いたオッセオインテグレーション崩壊機序の検索。第 39 回日本口腔インプラント学会学術大会，大阪，2009 年 9 月 27 日。ポスター賞（デンツブライ賞）。

#### 【外国人客員研究員受入れ】

- 1) 魚島勝美：外国人客員研究員 Ioana Baltag（ルーマニア），2009 年 10 月 19 日～2009 年 12 月 18 日。

### 顎関節治療部

#### 【論文】

- 1) 荒井良明：半側咀嚼筋スパズムに咬合挙上した可撤性義歯による補綴学的療法が奏功した 1 症例。日補綴会誌 1 (2) :195-198, 2009.
- 2) 庭野将広：ラット顎関節滑膜の発生過程におけるカベオリン-3 タンパクの免疫細胞化学的局在。新潟歯学会誌 39 (1) :67-68, 2009.
- 3) 敦井智賀子，荒井良明，谷口裕重，矢作理花，堀一浩，井上 誠：下顎運動時頭頸部協調運動の筋電図学的評価。顎機能誌 :16:112-123, 2010.
- 4) 山中正文，福田純一，児玉泰光，安島久雄，池田順行，高木律男：両側側頭開頭術後に生じた開口障害の 1 例。口科誌。59 (1) :31-35, 2010.

#### 【学会発表】

- 1) 昆はるか，野村修一，櫻井直樹，小林 博，佐藤直子，甲斐朝子，金子厚敦郎：復位性関節円板転位症例における下顎開閉口運動時 頭部運動開始点の経時的変化について。日本顎口腔機能学会第 42 回学術大会，新潟，2009 年 4 月 12 日，プログラム・抄録集 27-28 頁，2009.
- 2) 昆はるか，野村修一，櫻井直樹，小林 博，甲斐朝子，山田一穂，金城篤史，金子敦郎：下顎開閉口運

動時に観察された復位性関節円板転位症例における頭部運動の時系列分析。日本補綴歯科学会第 118 回学術大会，京都，2009 年 6 月 6 日，プログラム・抄録集 85 頁，2009.

- 3) 荒井良明，奥村暢旦，熊谷知弘：インプラント診断用テンプレートのための光重合型レジン歯の開発と臨床応用。第 118 回日本歯科補綴学会，京都，2009 年 6 月 6-7 日，第 118 回日本歯科補綴学会総会・学術大会プログラム・抄録集，185 頁，2009 年。
- 4) 佐藤直子，野村修一，昆はるか，櫻井直樹，山田一穂，葭原明弘，宮崎秀夫，河野正司：10 年間の縦断調査からみた地域高齢者の咬合力。第 20 回日本老年歯科医学会総会・学術大会，横浜，2009 年 6 月 19 日，プログラム・抄録集 113 頁，2009.
- 5) 山田一穂，荒井良明，星名秀行，嵐山貴徳，荒澤 恵，山田裕士，三上 諭，魚島勝美：コンピュータガイドシステムを用いたインプラント埋入の臨床的検討。平成 21 年度新潟歯学会第 1 回例会，新潟市，2009 年 7 月 18 日。
- 6) 敦井智賀子，荒井良明，井上 誠，谷口裕重，山田好秋：下顎運動時における頭頸部協調運動。平成 21 年度 新潟歯学会第 1 回例会，新潟，平成 21 年 7 月 18 日，新潟歯学会誌 39 :201, 2009.
- 7) 櫻井直樹，昆はるか，林 孝文，西山秀昌，小山純市，田中 礼：自立している高齢者の顎関節症症状の発現について。第 22 回日本顎関節学会総会・学術大会，東京，2009 年 7 月 25 日，日顎誌：21 (第 22 回大会特別号)，92 頁，2009.
- 8) 安島久雄，荒井良明，高木律男，池田順行，嵐山貴徳，庭野将広，西山秀昌，高田佳之，桜井直樹，川崎真依子，福井忠雄：新潟大学医歯学総合病院顎関節治療部における高齢者顎関節症患者に関する臨床統計的検討。第 22 回日本学関節学会総会，東京，2009 年 7 月 25-26 日。日顎誌：21 (第 22 回大会特別号)，93 頁，2009 年。
- 9) 高田佳之，小林正治，小野由起子，泉 直也，西山秀昌，齊藤 力：Peptostreptococcus micros が起炎菌と思われる急性化膿性顎関節炎の 1 例。第 22 回日本学関節学会総会，東京，2009 年 7 月 25-26 日。日顎誌：21 (第 22 回大会特別号)，103 頁，2009 年。
- 10) 嵐山貴徳，高木律男，星名秀行，安島久雄，池田順行，庭野将広，高山裕司，田中 礼，林 孝文：下顎頭縦骨折の臨床的検討ー下顎頸部骨折との比較ー。第 22 回日本顎関節学会総会・学術大会，東京，2009 年 7 月 25-26 日。日顎誌：21 (第 22 回大会特別号)，123 頁，2009 年。
- 11) 林 孝文，佐野 司，庄司憲明，田口 明，筑井 徹，中山英二，村上秀明，末永重明，小林 馨，西山秀